

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف السادس
والثمانون
{محلول}

سؤال 1

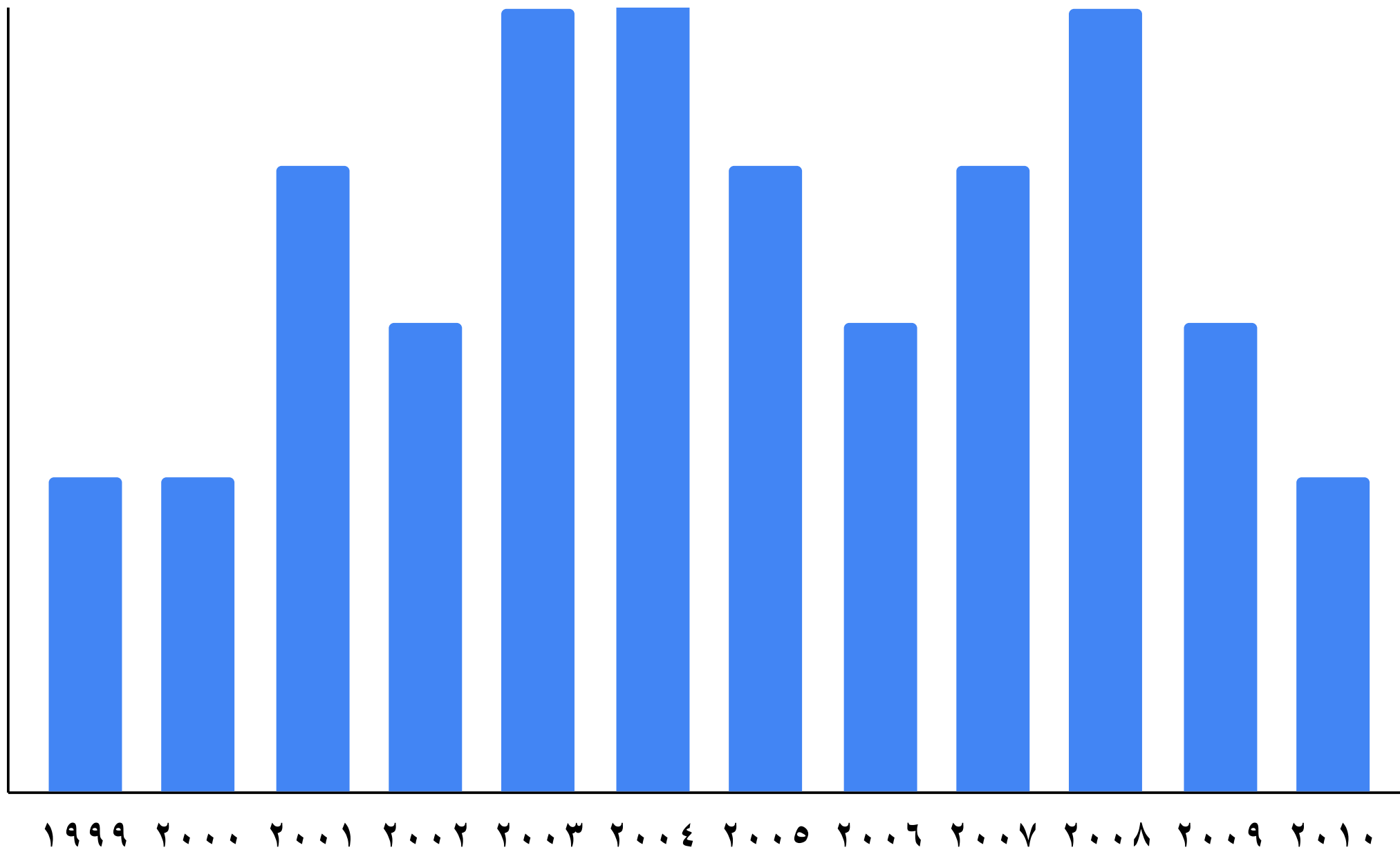
كم عدد السنوات ؟

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣



إذا كان ٢٠ لتر يملئ ربع خزان سيارة ،
كم سعة خزان السيارة ؟

أ ٤٠

ب ٦٠

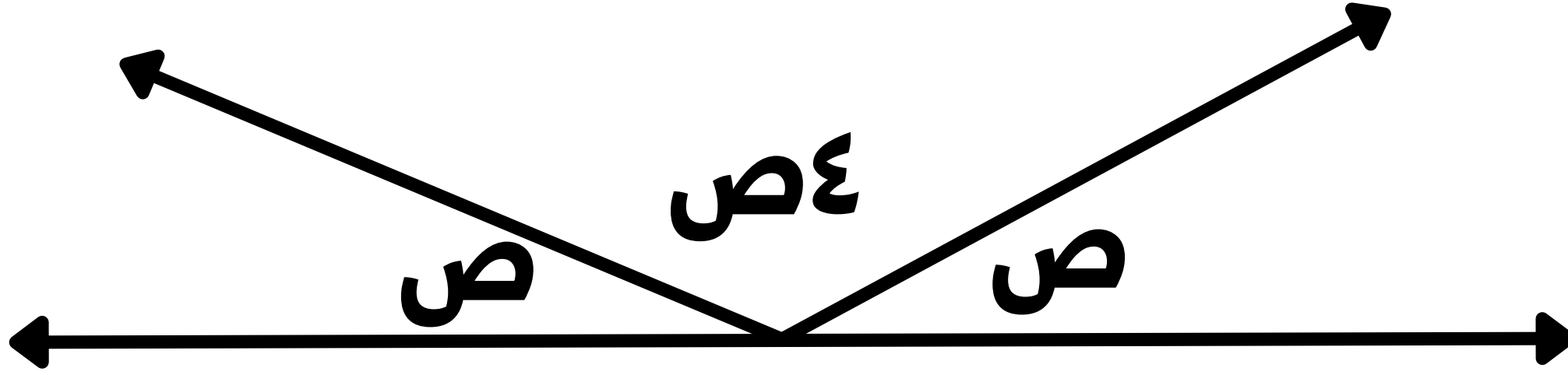
ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 3 قارن بين :

- القيمة الأولى : ص

- القيمة الثانية : 42°



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4

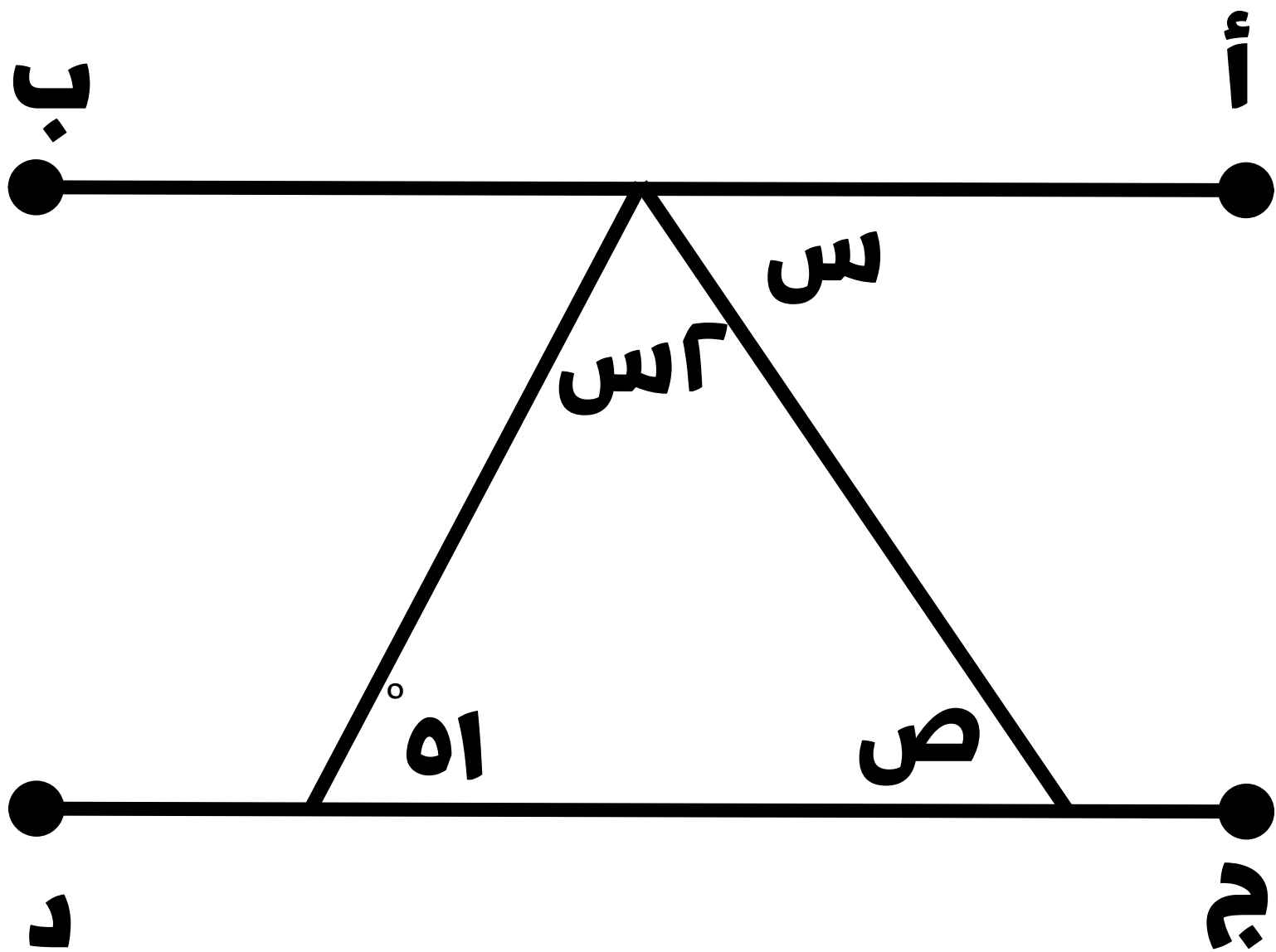
أب // ج د
أوجد قيمة ص

أ ٣٠

ب ٣٣

ج ٤٠

د ٤٣



إذا كان بعدي المستطيلين

٤سم ، ٢ سم

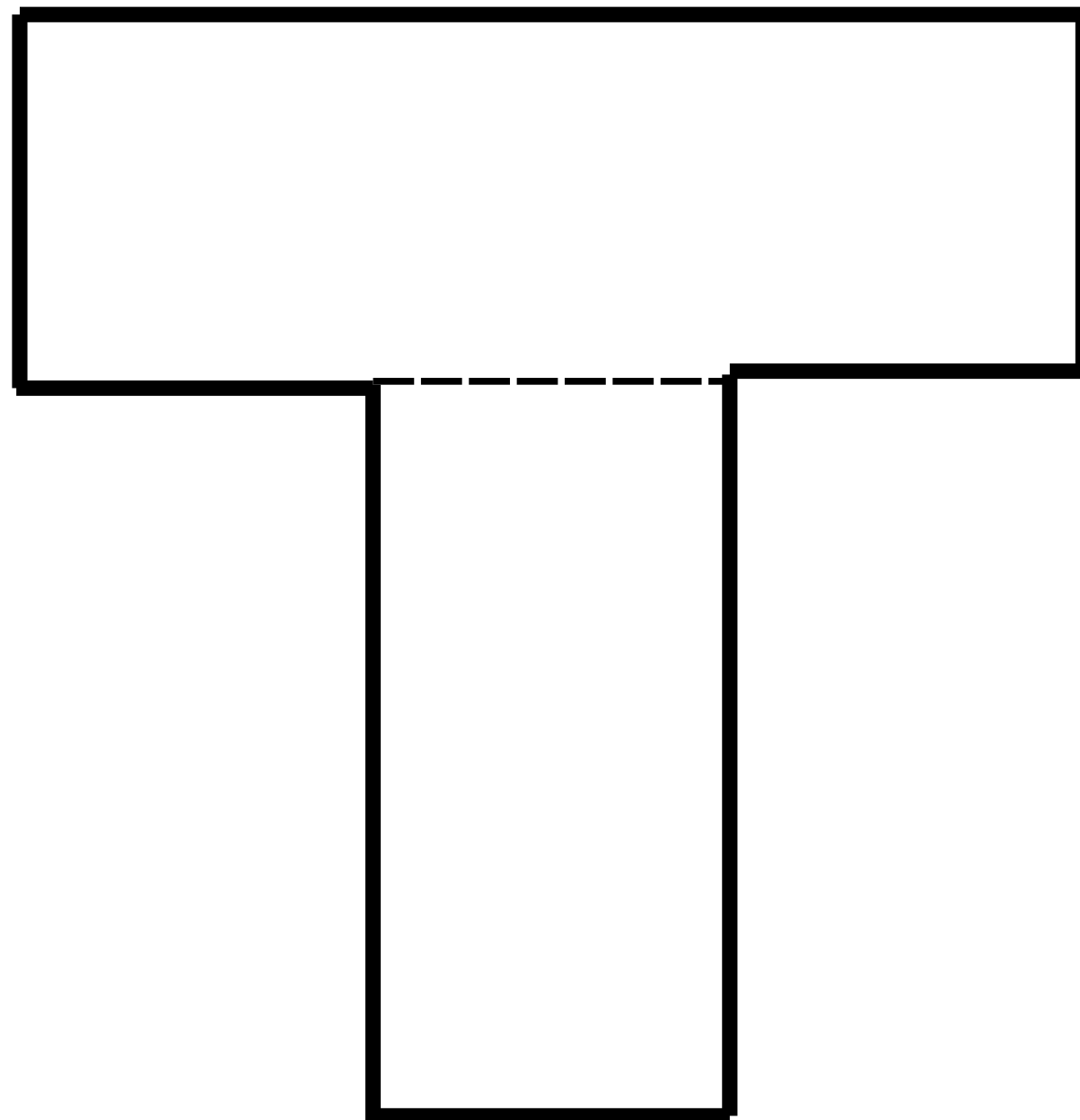
أوجد محيط الشكل المجاور

أ ١٦

ب ١٨

ج ٢٠

د ٢٤



سؤال 6

أوجد قيمة

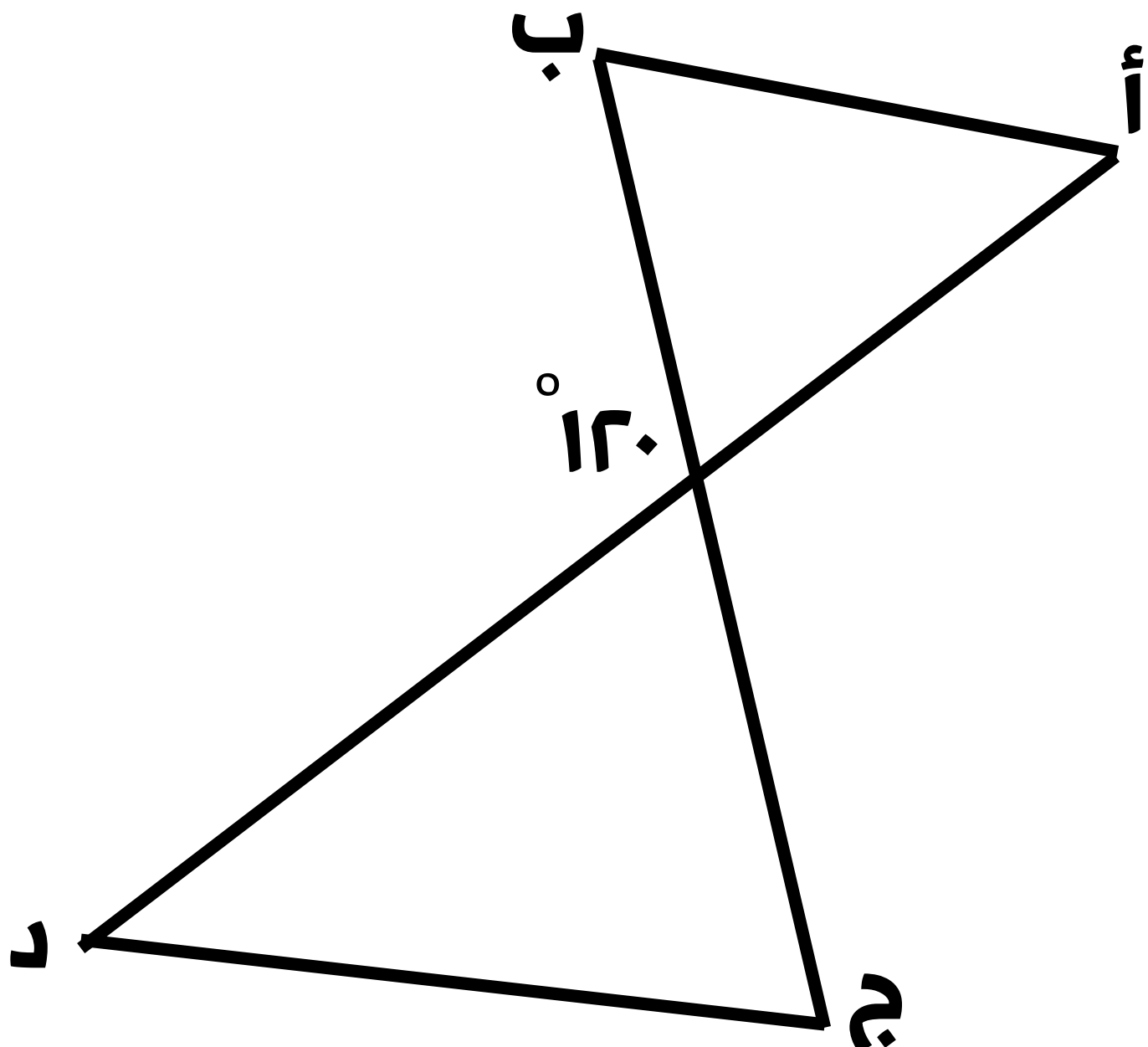
أ + ب + ج + د

أ ٢٠٠

ب ٢٤٠

ج ٢٦٠

د ٣٠٠



سؤال 7

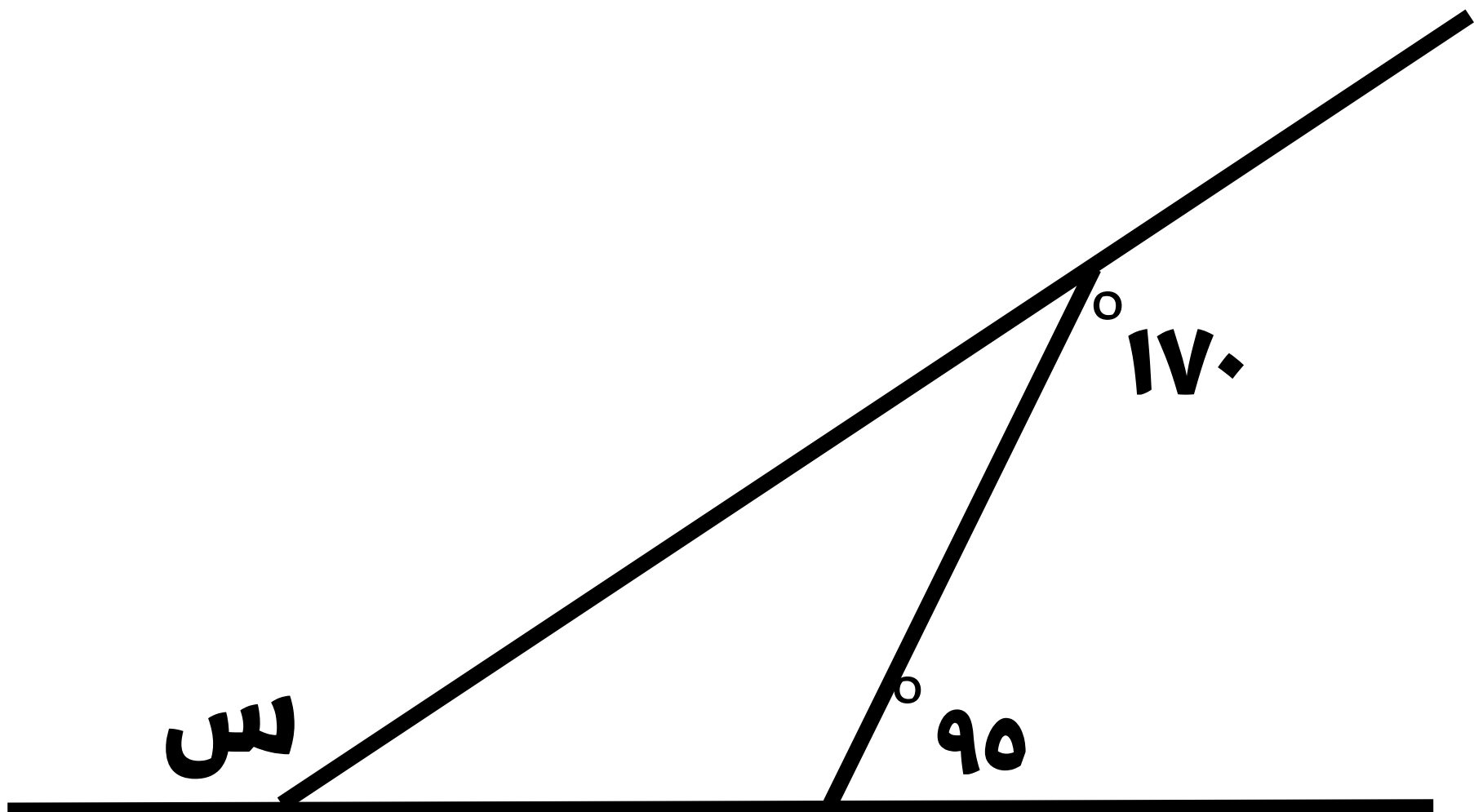
أوجد قيمة s

أ ٨٥

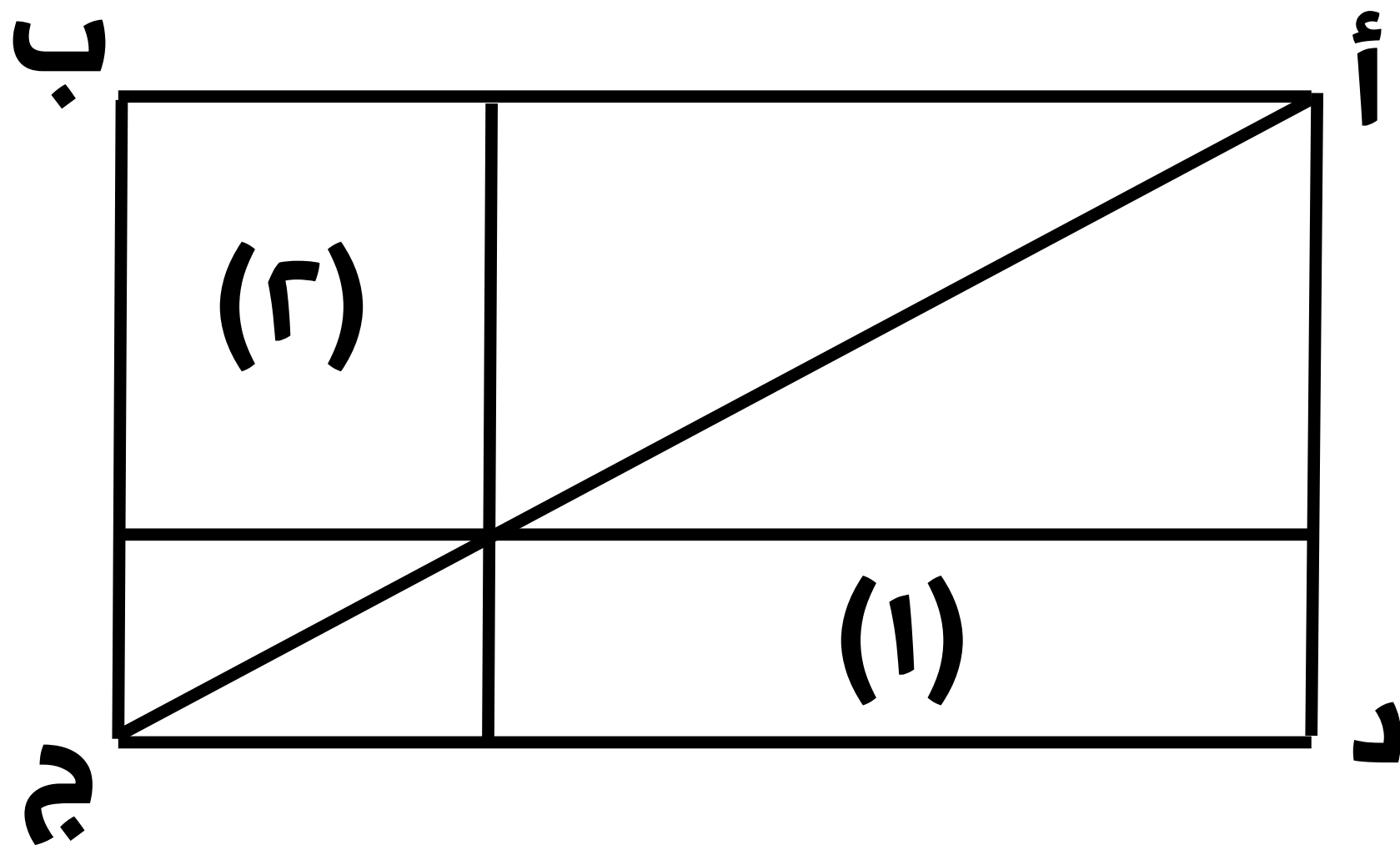
ب ١٠٥

ج ٩٥

د ١١٥



أ ب ج د مستطيل، قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة المستطيل (١)

-القيمة الثانية : مساحة المستطيل (٢)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد الحد التالي :

٧ ، ١٣ ، ١٩ ، ٢٥ ، ٣١ ، ♦♦♦♦♦♦♦♦♦♦

أ ٣٥

ب ٣٦

ج ٣٧

د ٣٨

احسب قيمة :

$$1 + 2 + 3 + 4 + \dots + 19$$

د ٢١٠

ج ٢٠٠

ب ١٩٠

أ ١٨٠

إذا سارت السيارة بسرعة ٦٠ كم / س تصل في ساعات ٣ ،
ما سرعة السيارة لتصل في ساعتين ؟

أ ٧٠

ب ٨٠

ج ٩٠

د ١٢٠

سؤال 12 قارن بين :

- القيمة الأولى : كيلو من الحديد
- القيمة الثانية : كيلو من القطن

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

العددان ٣ ، ٥ من مضاعفات

أ

ب

ج

د

إذا كان (س) $= ٢$ (س-١) ، ما قيمة س ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 15 : قارن بين :

-القيمة الأولى : $3 \times 3 \times 3$

-القيمة الثانية : ١٨

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عددان أحدهما سُدس الآخر ومجموعهما = ٢١ ،
ما العدد الأكبر ؟

أ ٣

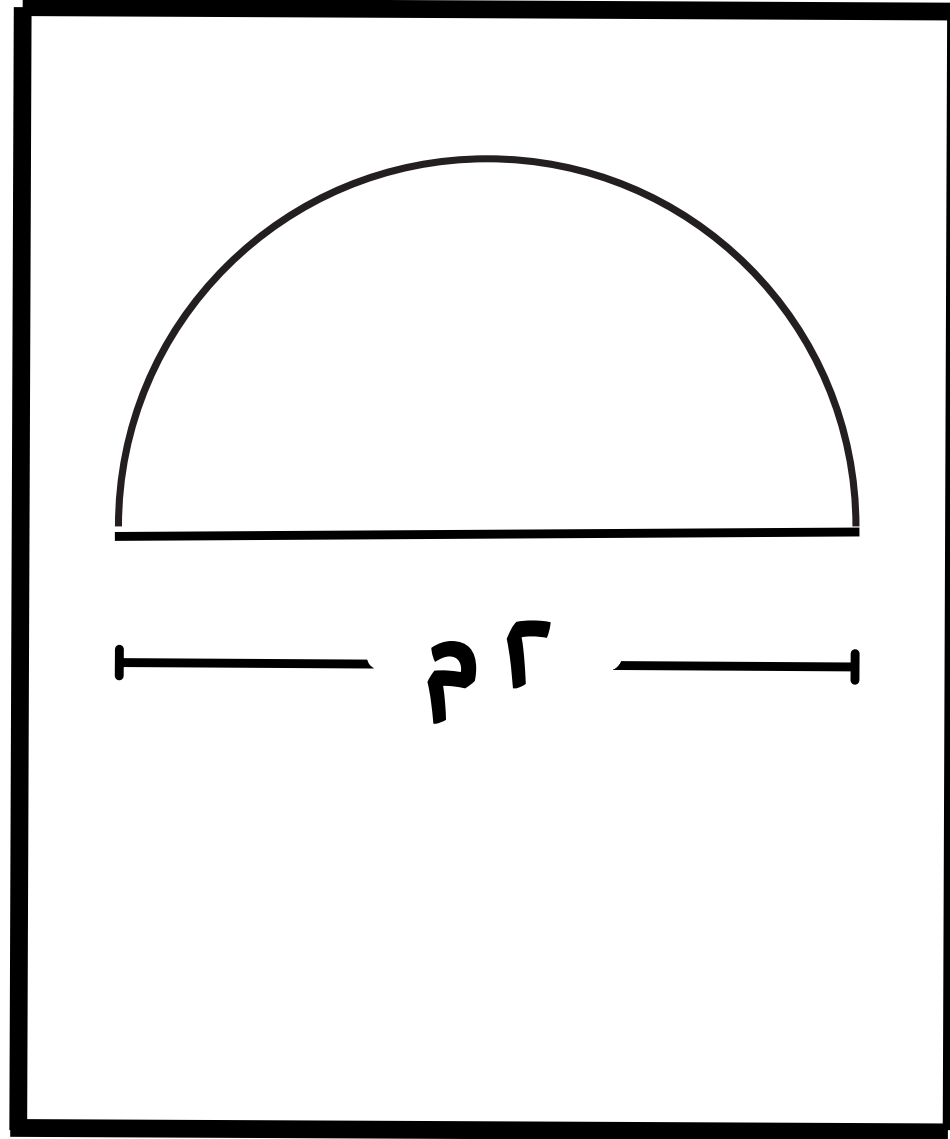
ب ٦

ج ٩

د ١٨

بوابة بها نافذة على شكل نصف دائرة ويراد طلاء البوابة،
ما مساحة الجزء الذي سيتم
طلاؤه؟

- أ $\frac{1}{2}$ ط - ٢٤ ط
- ب ٢٤ ط - ٣٦ ط
- ج ٢٤ ط - ٣٦ ط
- د ١٢ ط



٤ م

٢ م

إذا كان $V = \frac{1}{S}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{1}{2}$ - القيمة الثانية : S

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

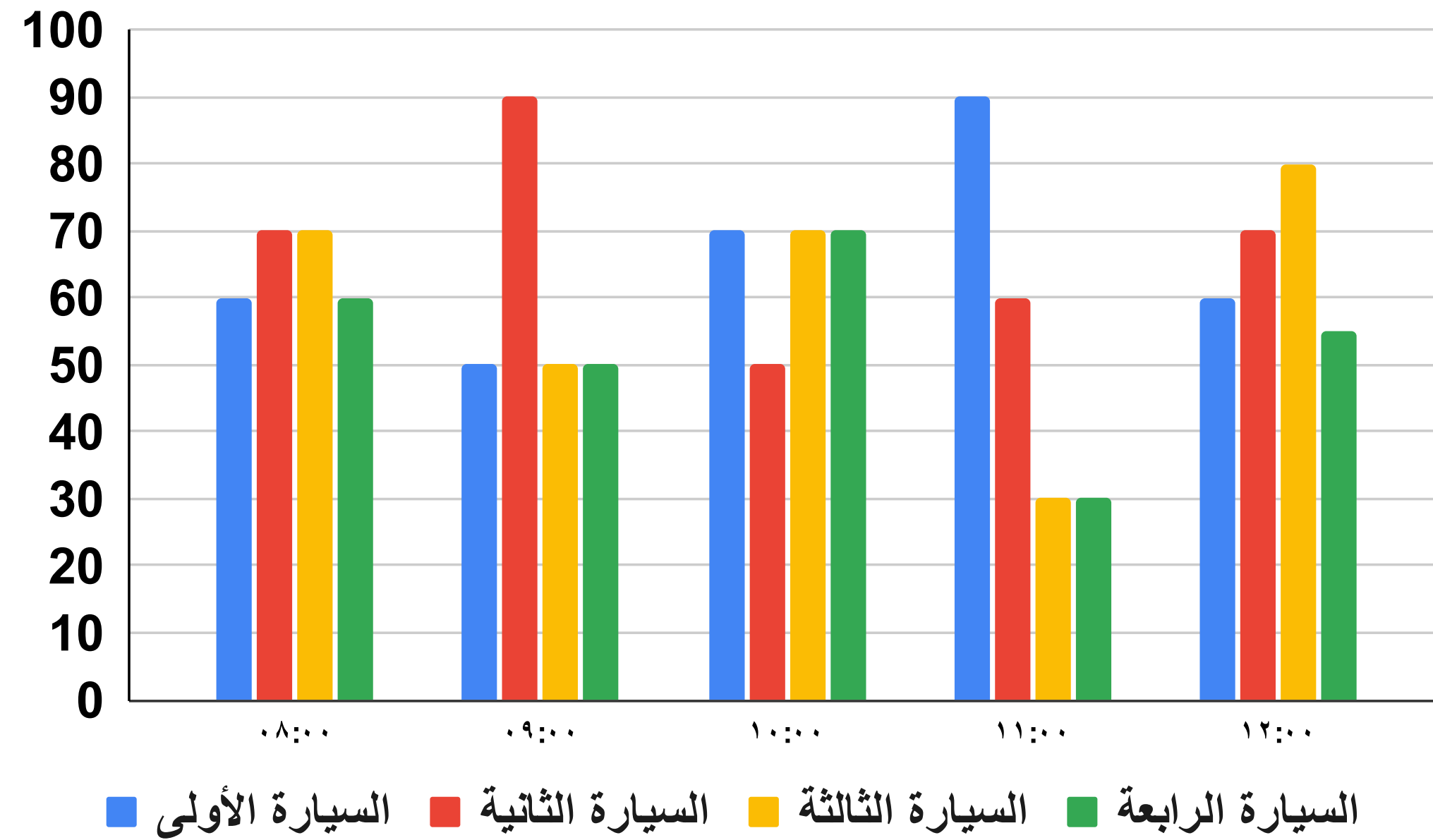
ما الفرق بين متوسط سرعة
السيارة الأولى ومتوسط سرعة
السيارة الرابعة؟

أ ١١

ب ١٣

ج ١٨

د ٢٠



إذا صعد محمد لقمة جبل ايفرست ونزل، وارتفاع الجبل ٨٨٤٩ م ،
قارن بين:

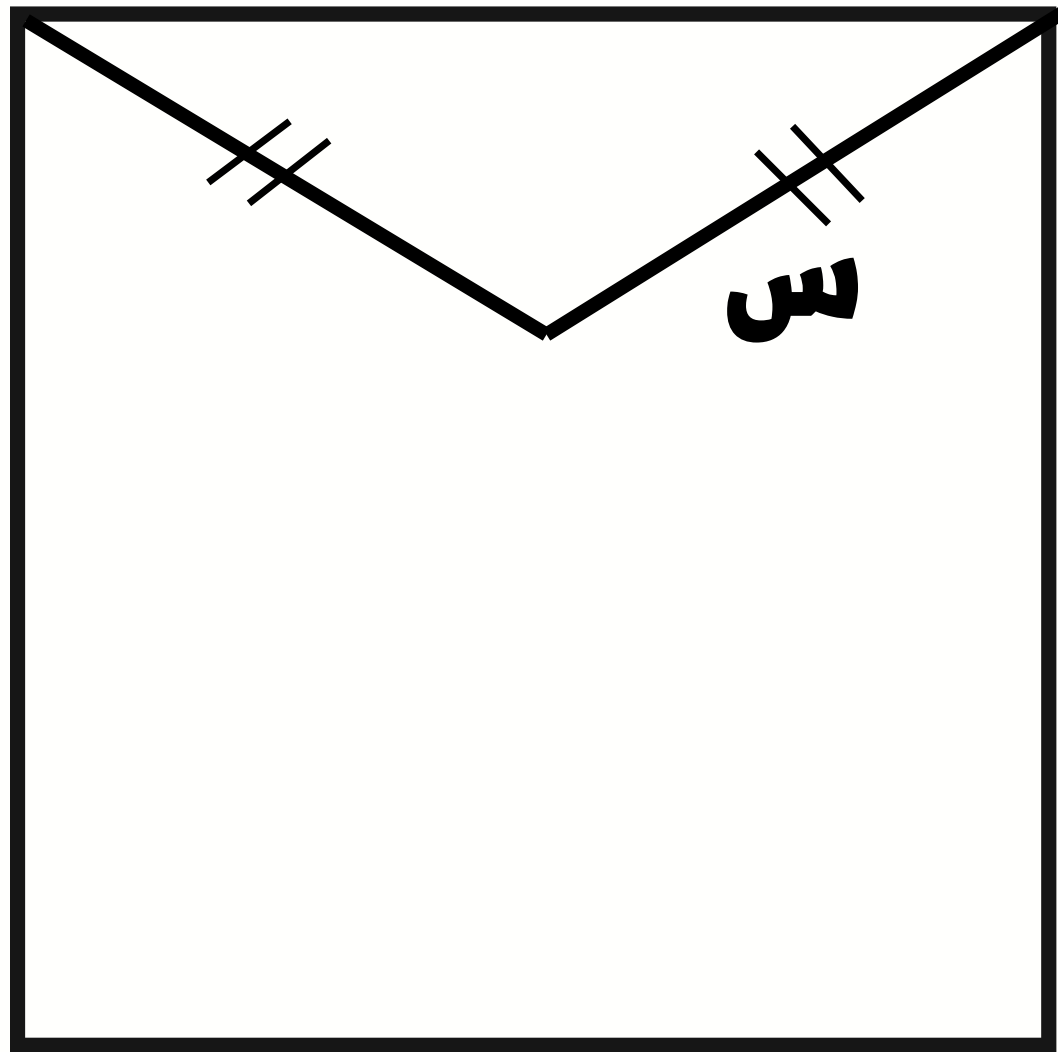
- القيمة الأولى : المسافة التي قطعها محمد - القيمة الثانية : ١٧٦٩٨

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان طول ضلع المربع ١٢ سم
ومساحة المثلث = ٤٨ سم^٢
أوجد قيمة س

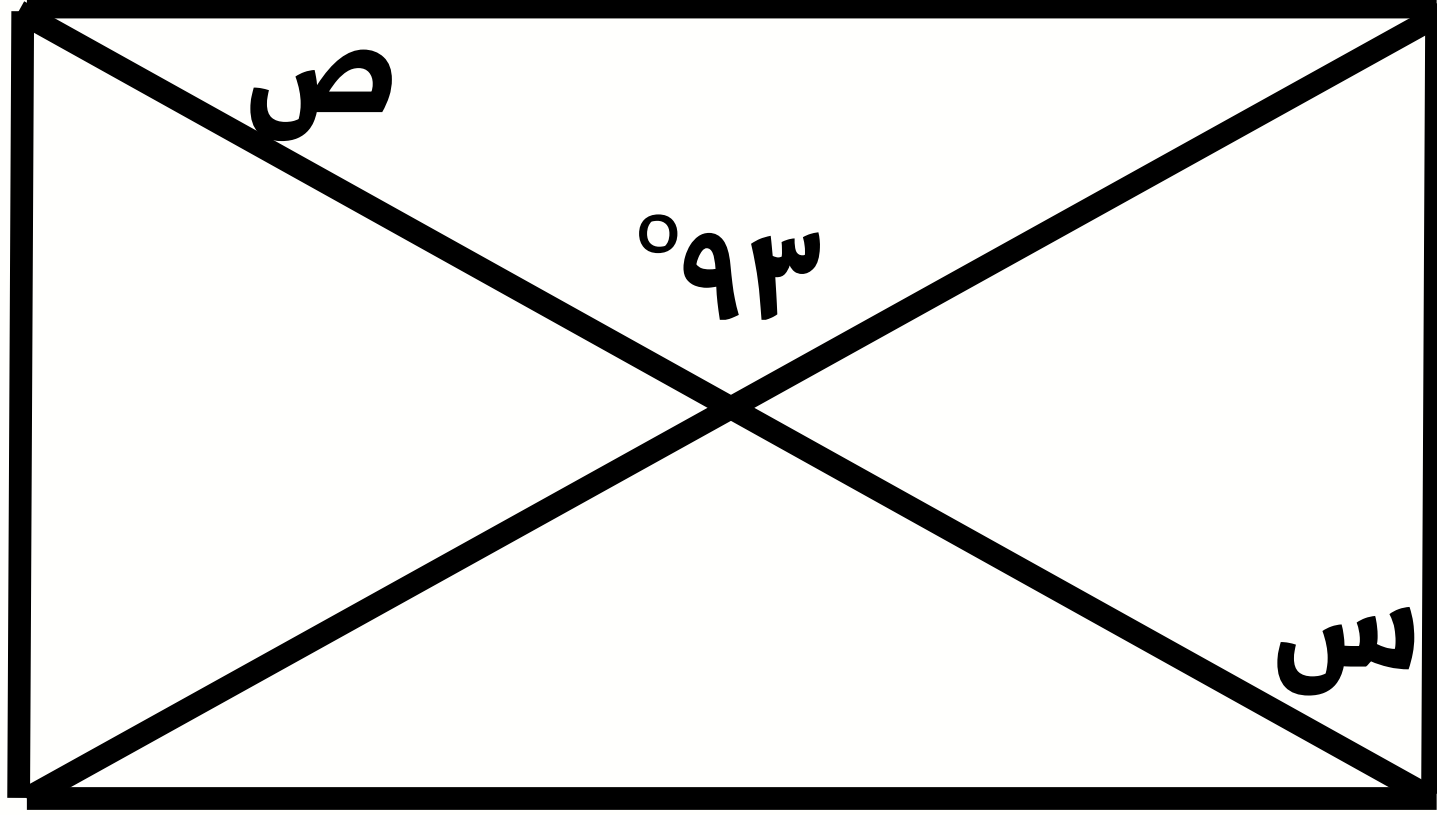
٨ ب

٦ أ

١٢ د

١٠ ج

سؤال 22 الشكل المجاور مستطيل، قارن بين :



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما العدد الذي يضاف إلى $\frac{10^5}{10^2}$ ليصبح الناتج ١٠٠٠١٠٠٠؟

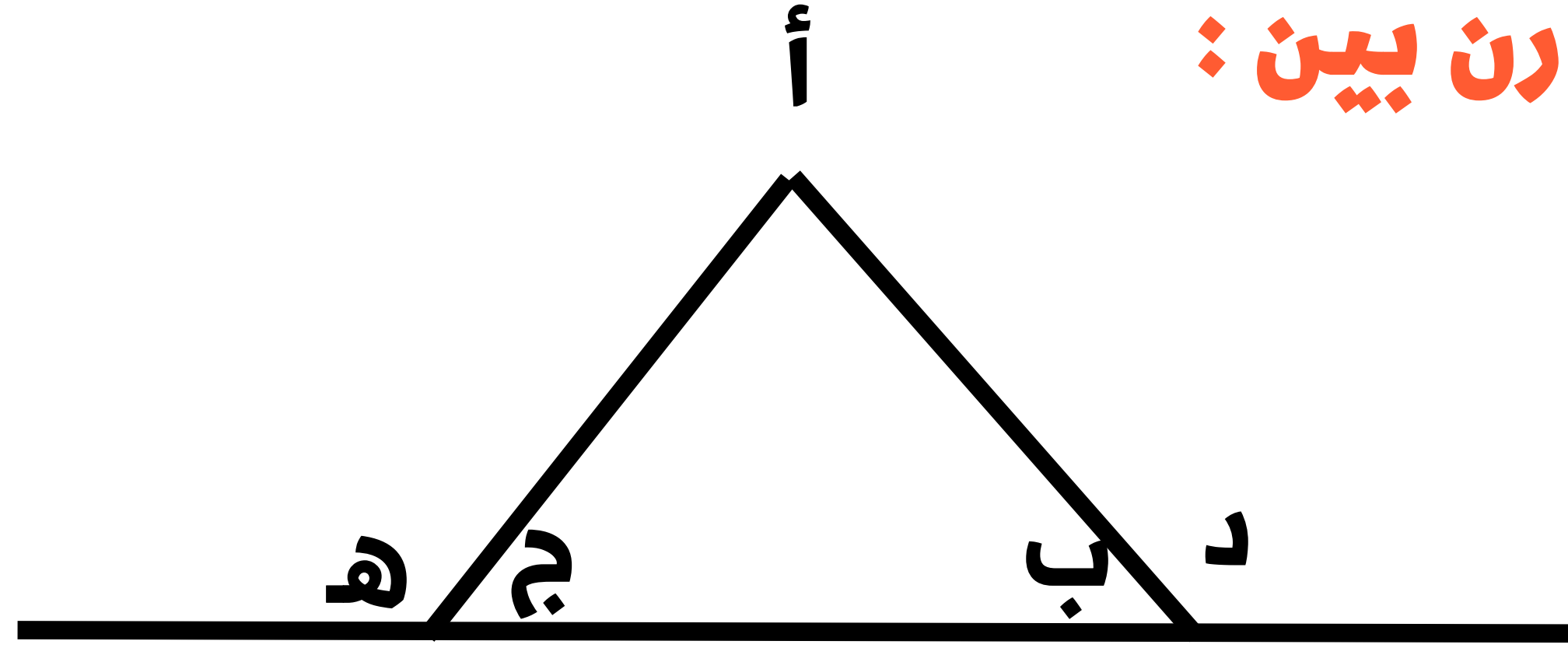
أ 10^5

ب 10^6

ج 10^7

د 10^8

إذا كان $b = c$ ، قارن بين :



-القيمة الأولى : $d + c - a$

-القيمة الثانية : $h + b - a$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ساعة تتأخر ٣ دقائق كل ساعة، صُبطت و تم إعادة ضبطها
بعد يومين، كم الزاوية التي قطعها عقرب الدقائق لإعادة
ضبطها؟

أ ١٢٠

ب ١٤٤

ج ٨٠٠

د ٨٦٤